CORROSION DE CALENTADOR DE AIRE CALDERA LEÑA

CARLOS W. THOMASSET

La leña (eucaliptos), puede ser tan corrosiva como un F. Oíl con azufre (o un gas natural quemando con mucho CO).
La corrosión con la combustión de leña aumenta:
1-Por alta humedad de la leña
2-Por falta de aire o mala mezcla de los gases cn el aire de combustión.
3-Por zonas muy frías (baja temperatura en el metal).
4-Por exceso de carga de leña (mala combustión)

El sistema de quema por gasógeno produce mayor corrosión que el sistema de combustión directa.